DIN EN 13022-1:2010-07 (D)

Glas im Bauwesen - Geklebte Verglasungen - Teil 1: Glasprodukte für SSG-Systeme - Einfach- und Mehrfachverglasungen mit und ohne Abtragung des Eigengewichtes; Deutsche Fassung EN 13022-1:2006+A1:2010

Inhal	t	Seite
Vorwo	rt	3
1	Anwendungsbereich	4
2	Normative Verweisungen	7
3	Symbole, Terminologie und Begriffe	7
3.1	Symbole	
3.2 3.3	Terminologie Begriffe	
4	Eigenschaften von Glasprodukten — Anforderungen	
4.1	Geeignete Glasprodukte	11
4.2 4.3	GrenzabmaßeGlasgeometrien	
4.3 4.3.1	Gebogenes Glas	
4.4	Innenecken, Ausschnitte und Bohrungen	11
5	Nachweis der Eignung von Glasprodukten für den Einsatz in SSG-Systemen bei	
5.1	Beanspruchung durch UV-Strahlung	
5.2	Isolierglaseinheit	12
5.2.1 5.2.2	Situation 1 (siehe Bild 2 im Anwendungsbereich)	
5.2.2	Beschichtetes Glas	
5.2.4	Möglichkeit, die äußeren Dichtung der Isolierglaseinheit zu ersetzen — Allgemeiner Fall	14
5.2.5	Möglichkeit, die äußere Dichtung der Isolierglaseinheit zu ersetzen — Fall: ohne Abtragung des Eigengewichtes der Verglasung	14
5.3	Einfachglas oder Verbundglas. Situation 3 (siehe Bild 2)	14
5.4 5.4.1	Beurteilung der Adhäsion zwischen Dichtstoff und Glas	
5.4.1 5.4.2	Klares Floatglas Beschichtetes Glas	
5.4.3	Emailliertes Glas	
5.4.4	Ornamentglas	
6 6.1	Bernessung Berechnung der Glasdicke	
6.2	Berechnung der Höhe des äußeren Dichtstoffes der Isolierglaseinheit bei Verglasungen	13
004	mit und ohne mechanische Abtragung des Eigengewichtes	
6.2.1 6.3	Isolierglaseinheit mit mechanischer Abtragung des Eigengewichtes Berechnung der Höhe des äußeren Dichtstoffes der Isolierglaseinheit bei Verglasungen	16
	ohne mechanische Abtragung des Eigengewichtes	19
6.3.1	Berechnung der Höhe des äußeren Dichtstoffes zur Aufnahme der maßgebenden Kombination aus Windlasten, Schneelasten und Lasten aus Eigengewicht	10
6.3.2	Berechnung der Höhe des äußeren Dichtstoffes zur Aufnahme der dauerhaften	
	Scherbeanspruchungen	
7	Mindestglasdicke	
7.1 7.2	AllgemeinesGlas mit bearbeiteten Kanten	
	g A (informativ) Verglasungsempfehlungen	
A.1	Tragklötze für Einfachglas, Verbundglas und Isolierverglasungen	22

A.1.1	Allgemeines	22
	Abtragen des Eigengewichtes von Einfachglas	
	Wasserableitung von der Verglasung	
	urhinweise	